

**Momentový klúč bez stupnice, Maximálny ťahovací moment: 5Nm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	657320 5
GTIN	4580135821658
Trieda položky	66F

**Popis****Prevedenie:**

Jednoramenný momentový klúč bez nastavovacej stupnice. Nastavenie klúča pomocou prístroja na skúšky momentových klúčov. S ryhovanou kovovou rukoväťou. Systém rýchlej výmeny nástrojov s čapmi (Ø 6 mm).

**Funkcia:**

Ak sa pri použití klúča dosiahne nastavená hodnota, klúč sa spustí „signálom“ (zvukovým a hmatovým) a je ihneď opäť pripravený na použitie.

**Použitie:**

Na kontrolu utiahnutia skrutiek atď. podľa prednastaveného krútiaceho momentu pri sériovej práci.

**Norma:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Údaje o používaní:****Legenda k výkresu a vzorcu:**

$l_1$  = Dĺžka páky bez nástrčného nástroja

$l_2$  = Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom klúči

$l_3$  = Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia

$l_4$  = Pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia nástrčného nástroja

L = Celková dĺžka nástroja

$T_1$  = krútiaci moment, ktorý sa má nastaviť

$T_2$  = Predpísaný krútiaci moment

**Upozornenie:**

Vhodné pre nástrčné nástroje č. 657325.

Zaručená presnosť merania krútiaceho momentu sa vyskytuje iba v rozsahu kalibrovaného krútiaceho momentu podľa DIN EN ISO 6789. Vhodné upevňovacie nástroje č. 657322 a č. 657323.

## Technický opis

Norma	DIN EN ISO 6789
Merací proces	Krútiaci moment
Celková dĺžka L	133 mm
Údaje protokolovateľné	nie
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [L <sub>3</sub> ]	114 mm
Séria	CSP
Rozsah krútiaceho momentu	1 - 5 Nm
Upínač pre nástrčný nástroj	Ø 6 mm
Hmotnosť	60 g
Rozsah krútiaceho momentu	8,8 - 44,2 lbf·in
Maximálny ťahovací moment	5 Nm
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [L <sub>2</sub> ]	25 mm
Prestaviteľnosť hodnoty spúšťania	nastaviteľné
Forma pripojenia	pre upevňovacie nástroje (nástavec)
Smer vťahovania	ťahovanie doprava
Spätná väzba	s vypínaním
Presnosť merania krútiaci moment	±3 %
Kalibrácia	O6
Kalibrácia	O7
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [L <sub>1</sub> ]	89 mm
Meracia technika	mechanický
Signalizácia spustenia	haptická
Signalizácia spustenia	akustická
Nastavenie hodnoty spúšťania	bez nastavovacej stupnice (potrebná skúšačka)
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm

Funkcia sklopenia	nie
Funkcia kĺzania	nie
Vlečný ukazovateľ	nie
Druh produktu	Momentové kľúče

## Služby

NastavenieMomentový kľúč bez stupnice Typ SET	020080 SET
Kalibrácia a nastavenieMomentový kľúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 400	020090 400
Kalibrácia DAkkS a nastavenieMomentový kľúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 1000	020190 1000